

Wetterkarte

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

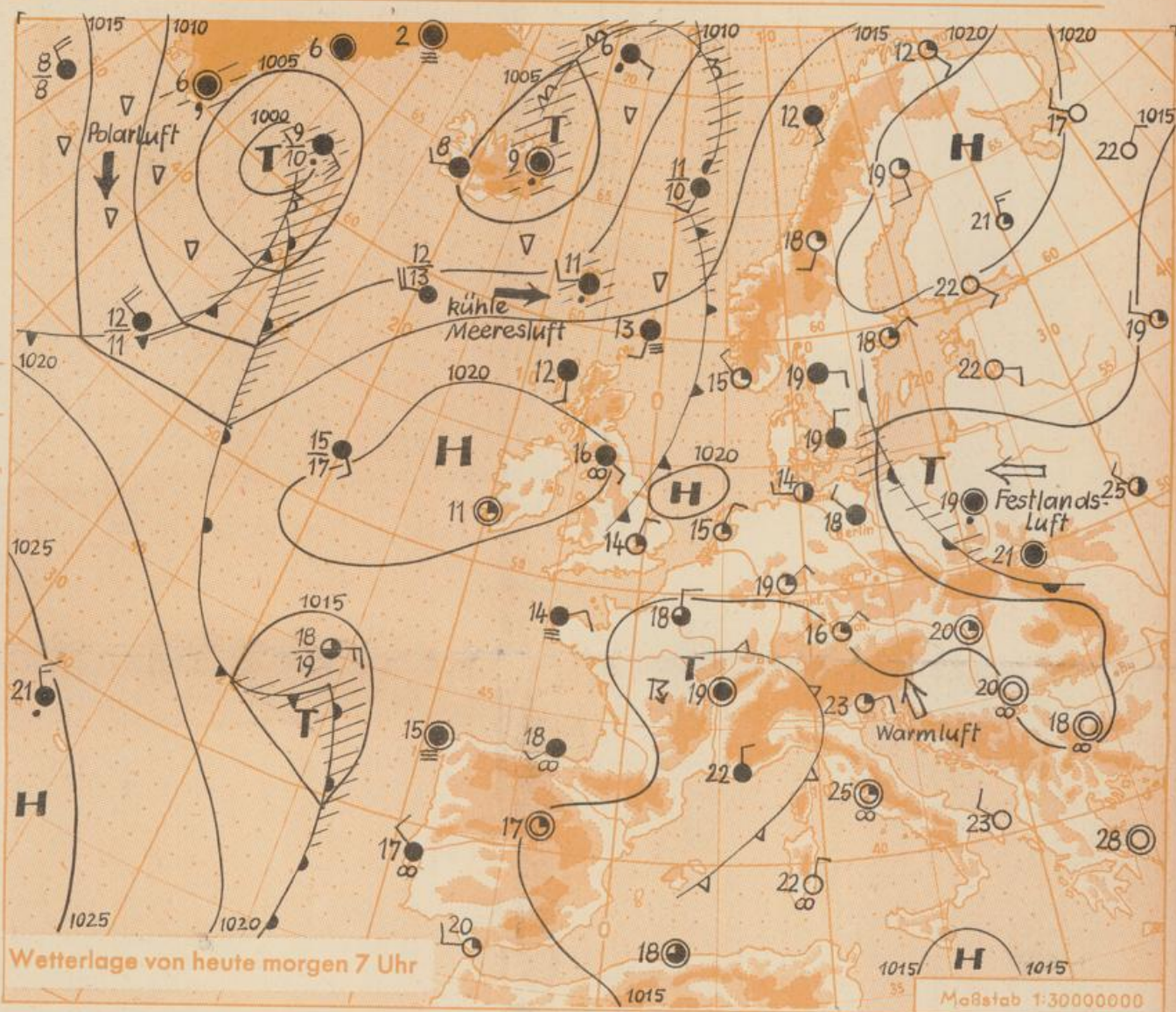
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Offenbach am Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 8 03 29

Verlagsort: Frankfurt am Main
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 2,— DM

Jahrgang 1959 Freitag, den 24. Juli 1959 12 Uhr Nummer 205

- Erläuterungen**
- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/8 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - Dunst
 - ≡ Nebel
 - ☉ Niesel
 - ☉ Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ▨ Niederschlagsgebiet
- 11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit**
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | 1-5 |
| ○ | um 1 | 6-13 |
| ○ | 2,5 | 14-22 |
| ○ | 5 | 23-31 |
| ○ | 7,5 | 32-40 |
| ○ | 10 | 77-85 |
| ○ | 22,5 | 86-94 |
| ○ | 25 | usw. |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit**
- | Erwärmung | Abkühlung |
|-------------|-------------|
| (Warmfront) | (Kaltfront) |
- nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
→ Kalte Luftströmung
- Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Die über England und die Nordsee weit nach Nordosten reichende Hochdruckzone hat sich nur wenig abgeschwächt. Auf ihrer Südflanke greifen von Südfrankreich schwache Störungsausläufer ostwärts über, dehnen dabei aber ihren Einfluss nicht sehr weit über die Alpen nach Norden aus und können daher in unserem Raum höchstens vereinzelt Gewitterbildungen auslösen. Auch das vom Seegebiet westlich Spanien nachfolgende flache Tief dürfte später über dem Festland nicht wesentlich weiter nach Norden übergreifen. Damit tritt vorerst noch keine durchgreifende Änderung des herrschenden hochsommerlichen Wetters ein.

Vorhersage für Hessen und Rheinland-Pfalz, gültig bis Sonntag, 26.7.59, früh:
Überwiegend heiter, nachmittags und abends jedoch vor allem in Südhessen und Rheinland-Pfalz zeitweise wolkiger und vereinzelte Gewitter. Höchste Tagestemperaturen weiterhin bis zu 30 Grad, Tiefstwerte nachts um 15 Grad. Schwacher bis mässiger Wind um Nordost.

Weitere Aussichten: Fortdauer des hochsommerlichen Wetters mit nur vereinzelten Gewittern.

Dr. L. 6
Heckerstr. 24
Wetterwarte

Wettermeldungen von heute morgen 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenschein-gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schnee-höhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	103	heiter	NE 8	18	31	23.6	16	15	14.3	-
Frankfurt-Flughafen	110	heiter	NE 9	19	30	23.1	17	14	14.5	-
Offenbach/M.	99	heiter	NNE 7	18	29	24.0	16	13	14.7	-
Darmstadt-Bismarckturm	265	heiter	ENE 13	17	30	22.9	16	15	14.6	-
Geisenheim	109	heiter	WSW 7	20	29	22.8	16	13	14.0	-
Gießen	185	heiter	NE 5	17	29	22.0	14	13	13.8	-
Kassel	198	wolkenlos	NNE 4	15	27	20.6	12	10	14.0	-
Bad Hersfeld	216	wolkenlos	still	12	28	20.8	10	8	13.6	-
Mannheim	97	heiter	N 5	18	31	24.2	16	14	14.7	-
Neustadt/Weinstr.	140	heiter	still	15	31	24.1	14	12	12.5	-
Trier	265	wolkenlos	NNE 5	16	30	23.3	15	14	13.3	-
Koblenz	97	wolkig	still	17	31	23.6	17	x	13.8	-
Saarbrücken	334	heiter	NE 22	17	29	23.1	17	16	13.4	-
Weinbiet über Neustadt	553	heiter	E 11	19	27	21.9	17	14	14.2	-
Nürnberg	611	heiter	still	15	25	19.3	13	12	x	-
Kleiner Feldberg Ts.	807	heiter	E 14	18	24	19.1	15	13	14.8	-
Wasserkuppe Rhön	921	heiter	NE 4	16	21	16.5	14	8	14.4	-

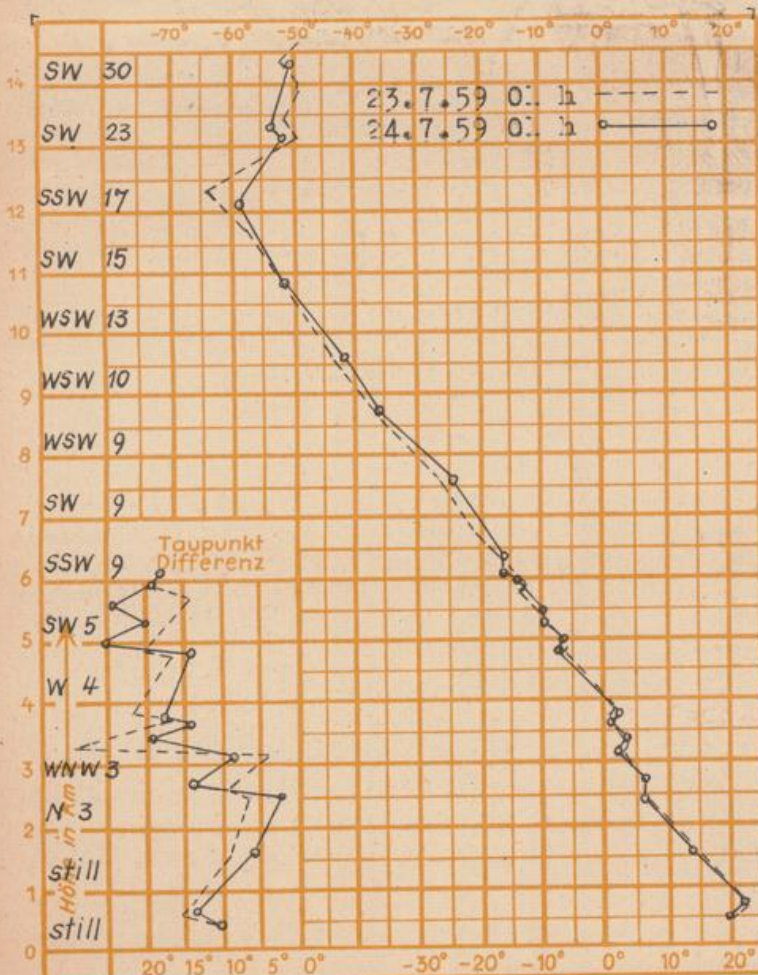
Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet mm	mb
Frankfurt/M.	109	752.1	761.5	1015.2
Offenbach	111	751.5	761.3	1015.0
Gießen	193	744.3	761.3	1015.0
Trier	273	737.5	761.5	1015.3

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	21.3	23.6	22.6	19.1°C
Gießen	22.0	23.3	23.9	20.5°C
Offenbach	24.0	25.2	26.0	22.5°C
Darmstadt	22.2	23.3	23.3	19.0°C

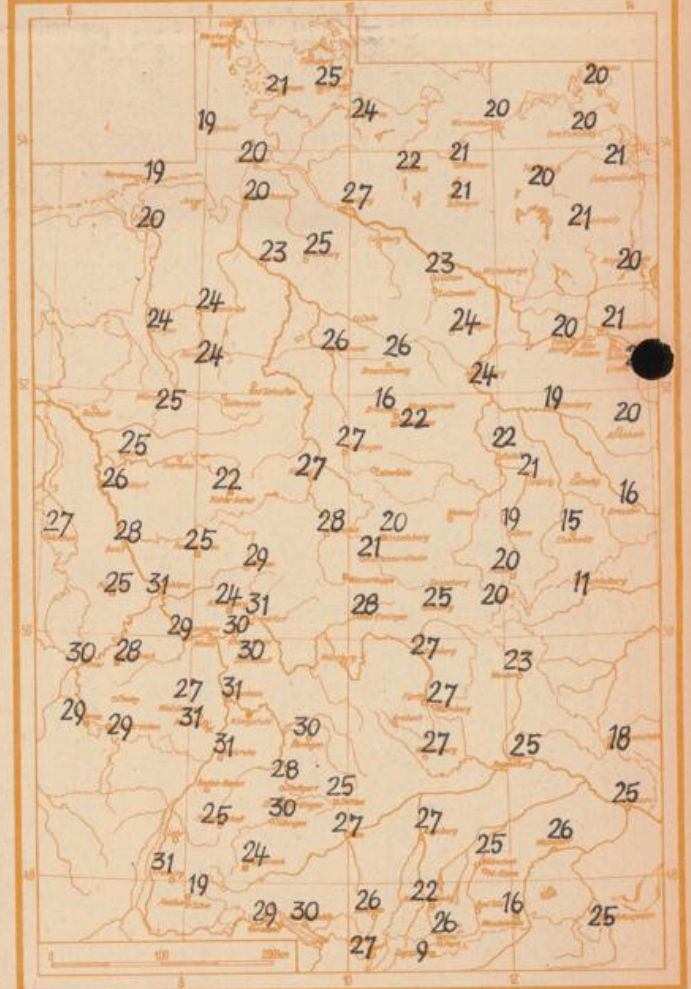
Sonnenaufgang am 25.7.59 in Frankfurt/Main 0443 Uhr, Untergang 2019 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 25.7.59 2 Tage v. letzt. Vtl.) 2243 Uhr, Untergang 1057 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 19.7 °C

Messungen in der freien Atmosphäre über Stuttgart
 Wind / Knoten Temperaturen



Höchsttemperaturen am 23.7.59 in C Grad



Auskünfte und Beratungen für Hessen durch das Wetteramt Frankfurt in Offenbach (Offenbach, Frankfurter Str. 135, Telefon 80329), außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt (Telefon 74720), Geisenheim (Telefon Rudesheim 9372), Gießen (Telefon 2119), Kassel (Telefon 15452), Bad Hersfeld (Telefon 2388). Für Rheinland-Pfalz: durch das Wetteramt Trier (Telefon 1164), Koblenz (Telefon 1164), Saarbrücken (Telefon 1164), Weinbiet (Telefon 1164). Reise- bzw. ...